Precauções de segurança

O conteúdo deste manual foi criado para salvaguardar a segurança do utilizador e impedir a ocorrência de danos materiais. Leia atentamente este manual e utilize o produto de forma correcta.

AVISO	Perigos ou práticas pouco seguras que podem causar **lesões graves ou morte**.
ATENÇÃO	Perigos ou práticas pouco seguras que podem causar **ferimentos ligeiros ou danos materiais**.

	Tem de seguir as indicações.
	NÃO tente fazer isto.
	Assegure-se de que o produto se encontra ligado à terra para evitar choques eléctricos.
	Desligue a ficha de alimentação da tomada de parede.
	NÃO desmonte.

INSTALAÇÃO — AVISO

Ligue o cabo de alimentação a uma tomada de parede que esteja de acordo com as especificações de corrente do produto, utilizando-a única e exclusivamente para este produto. Além disso, não utilize um cabo de extensão.

- Partilhar uma tomada de parede com outros produtos através da utilização de tomadas múltiplas ou da extensão do cabo de alimentação pode causar um choque eléctrico ou incêndio.
- Não utilize um transformador eléctrico. Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
- Se a tensão/frequência/corrente nominal for diferente, pode causar um incêndio.

Nunca instale a unidade exterior num local onde possa cair, como numa parede exterior alta.

- Se a unidade exterior cair, pode provocar danos materiais, ferimentos ou morte.

Não instale este produto perto de um aquecedor ou de material inflamável. Não instale este produto num local com humidade, óleo ou pó, exposto à luz solar directa ou à chuva. Não instale este produto num local sujeito a eventuais fugas de gás.

- Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

Não ligue o cabo de alimentação ao terminal de controlo.

- O não cumprimento pode causar um choque eléctrico ou incêndio.

Este produto tem de ser convenientemente ligado à terra. Não ligue o produto à terra por meio de um tubo de gás, tubo de água de plástico ou de uma linha telefónica.

- Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, explosão ou danos no produto.

INSTALAÇÃO — ATENÇÃO

Este produto deve ser posicionado de modo a dar acesso à ficha de alimentação.

- Caso contrário, pode causar um choque eléctrico ou um incêndio devido a fuga de corrente eléctrica.

Instale o produto num local duro e nivelado que possa suportar o seu peso.

- Se o local não suportar o seu peso, o produto pode cair e danificar-se.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 2 2013-10-04 오후 1:38:20

ALIMENTAÇÃO ELÉCTRICA | ⚠ AVISO

Retire regularmente todas as substâncias estranhas, como pó ou água, dos terminais da ficha de alimentação e pontos de contacto utilizando um pano seco.

- ▶ Desligue a ficha de alimentação e limpe-a com um pano seco.
- ▶ Se não o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

Ligue a ficha de alimentação à tomada de parede na direcção certa, de forma a que o cabo fique direccionado para o chão.

- ▶ Se ligar a ficha de alimentação à tomada de parede na direcção errada, os fios eléctricos dentro do cabo podem sofrer danos e causar um choque eléctrico ou incêndio.

Se o produto, a ficha ou o cabo de alimentação estiverem danificados, contacte o seu centro de assistência mais próximo.

Ligue a ficha de alimentação à tomada de parede com firmeza. Não utilize uma ficha de alimentação ou um cabo de alimentação danificado(a), nem utilize uma tomada de parede solta.

- ▶ Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

Não puxe nem dobre excessivamente o cabo de alimentação. Não torça nem ate o cabo de alimentação. Não pendure o cabo de alimentação num objecto de metal, não coloque um objecto pesado sobre o cabo de alimentação, não introduza o cabo de alimentação entre objectos nem empurre o cabo de alimentação para o espaço existente por trás do produto.

- ▶ Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

Não puxe pelo cabo para desligar a ficha de alimentação.

- ▶ Desligue a ficha de alimentação puxando pela ficha.
- ▶ Se não o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

ALIMENTAÇÃO ELÉCTRICA | ⚠ ATENÇÃO

Se não tenciona utilizar o aparelho de ar condicionado por muito tempo ou durante uma trovoada/relâmpagos, corte a corrente no disjuntor.

- ▶ Se não o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

FUNCIONAMENTO | ⚠ AVISO

Se o produto ficar encharcado, contacte o centro de assistência mais próximo.

Se detectar algum ruído estranho, cheiro a queimado ou fumo no produto, desligue imediatamente a ficha da tomada e contacte o centro de assistência mais próximo.

- ▶ Se não o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

Caso ocorra uma fuga de gás (tal como gás propano, GPL, etc.), ventile imediatamente o local sem tocar no cabo de alimentação. Não toque no produto nem no cabo de alimentação.

- ▶ Não utilize um ventilador.
- ▶ Uma faísca pode provocar uma explosão ou um incêndio.

Para reinstalar o aparelho de ar condicionado, contacte o centro de assistência mais próximo.

- ▶ Se não o fizer, pode provocar danos no produto, vazamento de água, choques eléctricos ou um incêndio.
- ▶ Não é fornecido qualquer serviço de entrega do produto. Se reinstalar o produto noutro local, serão cobradas despesas adicionais de construção e uma taxa de instalação.
- ▶ Se quiser instalar o produto num local invulgar como, por exemplo, numa área industrial ou numa zona costeira onde o produto fique exposto ao ar salobro, contacte o centro de assistência mais próximo.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 3 2013-10-04 오후 1:38:20

Precauções de segurança

FUNCIONAMENTO | **⚠ AVISO**

Não toque na ficha de alimentação com as mãos húmidas.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico.

Depois de desembalar o produto, mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças, pois podem ser perigosos para as crianças.

- Se uma criança enfiar um saco na cabeça, pode sufocar.

Não bata nem puxe o aparelho de ar condicionado com demasiada força.

- Se o fizer, pode provocar um incêndio, ferimentos ou danos no produto.

Não tente reparar, desmontar nem modificar o produto.

- Não utilize outro fusível (fio de cobre, fio de aço, etc.) além do fusível padrão.
- Caso contrário, pode ocorrer um choque eléctrico, incêndio, danos no produto ou ferimentos.

Se alguma substância estranha como, por exemplo, água, entrar no produto, desligue a ficha da tomada, desligue o disjuntor e ligue para o centro de assistência mais próximo.

- Se não o fizer, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

FUNCIONAMENTO | **⚠ ATENÇÃO**

Se surgir uma mensagem de erro ou ocorrer uma anomalia durante o funcionamento do produto, interrompa imediatamente o seu funcionamento.

- Em caso de ocorrência de situações anormais, desligue o produto, interrompa o fornecimento de energia e contacte o centro de assistência. Se o produto for utilizado continuamente, poderão ocorrer choques eléctricos, incêndios ou avarias no produto.

Não se ponha em cima do produto nem coloque objectos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, produtos químicos, objectos de metal, etc.) sobre o mesmo.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico, incêndio, avaria no produto ou ferimentos.

Não utilize o produto com as mãos molhadas.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico.

Não vaporize materiais voláteis, tais como insecticidas, sobre a superfície do produto.

- Além de ser prejudicial para a saúde, pode provocar um choque eléctrico, incêndio ou danos no produto.

Não carregue no produto utilizando objectos afiados.

- Caso contrário, pode causar um choque eléctrico ou danificar as peças.

LIMPEZA | **⚠ AVISO**

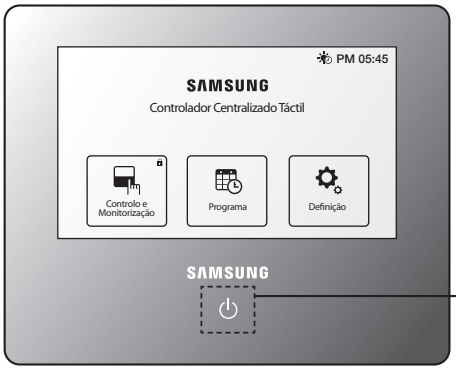
Não aplique água directamente sobre o produto para o limpar. Não limpe o produto com benzeno, diluente, álcool nem acetona.

- Caso contrário, pode resultar em descoloração, deformação, danos, choque eléctrico ou incêndio.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 4 2013-10-04 오후 1:38:20

Nome de cada peça

Vista frontal



Botão LCD ON/OFF (Ligar/Desligar LCD)
Liga ou desliga o LCD.
Indicador luminoso de funcionamento da unidade interior (Azul)
Mostra se uma unidade interior está ligada ou desligada.
Indicador luminoso de erro (Vermelho)
Mostra se existem erros numa unidade interior.

NOTA
- Se o LED estiver vermelho, ocorreu um erro com um dispositivo controlado pelo Controlador Centralizado Táctil.
- Se o LED estiver azul, um dispositivo controlado pelo Controlador Centralizado Táctil está ligado.

Vista lateral

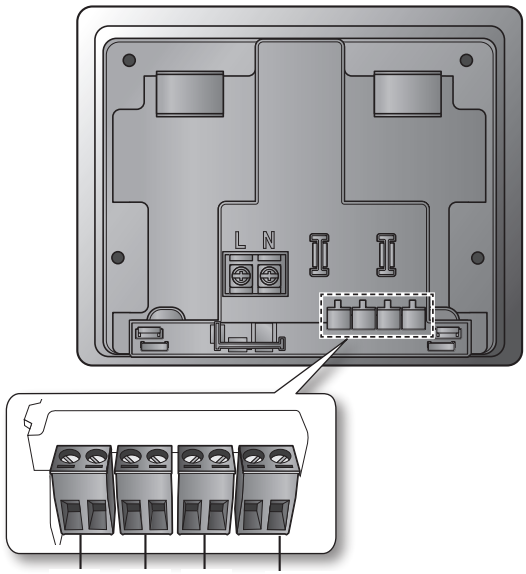
Ranhura para cartão SD
Utilize a ranhura quando fizer cópias de segurança para cartões SD ou actualizar o S/W.

PORTUGUÊS

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 5 2013-10-04 오후 1:38:21

Nome de cada peça

Vista traseira



Terminal de comunicação RS 485

Utilize-o para ligar o terminal de comunicação 485 de uma unidade interior ou de uma unidade exterior.

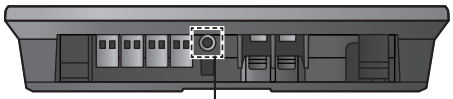
Terminal de saída digital (DO)

Utilize-o para a saída do sinal digital (estado da unidade interior On/Off [Ligado/Desligado])

Terminais de entrada digital (DI-1 / DI-2)

Utilize-os para ligar um dispositivo que emita um sinal digital (por exemplo, um sensor de incêndio).

Vista inferior



Botão Reset (Reiniciar)

Utilize este botão para reiniciar o Controlador centralizado táctil.

NOTA

- Se não houver nenhuma actividade no Controlador Centralizado Táctil por algum tempo, este passará para o modo de protecção de ecrã (a luz de fundo do LCD desliga-se).
- Se carregar no botão LCD ON/OFF (LIGAR/DESLIGAR LCD) no modo de protecção de ecrã, este é desactivado.
- Mesmo que a luz de fundo do LCD esteja no estado "off" (desligado), o Controlador Centralizado Táctil continuará a funcionar.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 6 2013-10-04 오후 1:38:22

Funções do Controlador Centralizado Táctil

Controlo e monitorização

O Controlador Centralizado Táctil pode controlar ou monitorizar os itens de controlo das unidades interiores ligadas.

Itens de controlo	Descrição	Observações
Desligar tudo	Desliga todos os dispositivos.	
On/Off	Liga ou desliga uma unidade interior, ERV e DHW.	
Temp. pretendida	Controla a temperatura pretendida para uma unidade interior e DHW.	
Velocidade do ventilador	Controla a velocidade do ventilador.	
Direcção do ar	Controla a direcção do ar.	
Modo	Controla o modo de funcionamento de uma unidade interior ou ERV.	
Controlo Remoto	Controla o nível de um controlo remoto. (Act.CR/Desactivar CR/Cnd.CR)	
Limite de modo de funcionamento	Controla o modo exclusivo (Apenas refrigeração/Apenas aquecimento/ Sem limitação).	
Limite Máximo de Aquecimento	Limita a temperatura máxima pretendida para aquecimento.	
Limite mínimo de Arrefecimento	Limita a temperatura mínima pretendida para arrefecimento.	
Função adicional	Controla a detecção de movimento e SPI.	

✻ ERV: Ventilador, DHW: Controlo de fornecimento de água quente

- Pode seleccionar e controlar uma ou várias unidades interiores.
- Quando escolher uma unidade interior e seleccionar On/Off, pode ligar/desligar o dispositivo.
- Depois de escolher uma unidade interior e seleccionar o controlo, pode controlar vários itens de controlo, como a temperatura pretendida, o modo, etc.
- O painel de controlo apresenta o estado do último dispositivo seleccionado.
- As funções especiais, como o limite de modo de funcionamento, o limite mínimo de arrefecimento ou o limite máximo de aquecimento, podem ser controladas seleccionando a função Operação Avançada.

ATENÇÃO

- No caso de existir apenas uma zona, esta não aparecerá, mas os dispositivos que estiverem na zona serão apresentados.
- Para mais informações sobre os ícones, consulte a legenda.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 7 2013-10-04 오후 1:38:22

Funções do Controlador Centralizado Táctil

Programa

O Controlador Centralizado Táctil pode controlar as informações de funcionamento de uma unidade interior com um programa.

- Pode definir um máximo de 10 programas por semana.
- Um programa pode definir um máximo de 10 eventos.
- Quando seleccionar um dia excluído, todos os programas definidos serão desactivados nesse mesmo dia.

Criar programação

1. Seleccione o botão **Novo**.
2. Itens para a criação de um programa

Itens	Descrição	Observações
Nome	Introduza o nome do programa.	
Unidade interior +	Seleccione a unidade interior que será adicionada à lista de controlo do programa.	
Programa	Seleccione o dia em que o programa definido irá funcionar (Dom., Seg., Ter., Qua., Qui., Sex., Sáb.).	
Evento	Defina o funcionamento de uma unidade interior que será controlada pelo programa. • Defina o horário de controlo. • Defina On/Off. • Defina a temperatura pretendida. • Seleccione o modo de funcionamento. • Seleccione o modo ERV. • Seleccione a utilização do controlo remoto.	

Modificar um programa

Seleccione o programa que quer modificar para passar para o ecrã de modificação no ecrã "Programa".
No entanto, não é possível modificar o programa que está em funcionamento; apenas pode ver o seu conteúdo.

Apagar um programa

1. Seleccione o programa que pretende apagar. ( )
2. Carregue no botão **Apagar**. No entanto, não é possível apagar o programa que está em funcionamento.

Funcionamento/interrupção de um programa

Botões	Descrição	Observações
	Estado de funcionamento	
	Estado de interrupção	

Carregue nos botões para colocar o programa em funcionamento ou para interrompê-lo.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 8 2013-10-04 오후 1:38:22

Definir um dia excluído

Carregue no botão **Dia excluído** no ecrã do programa.

1. **Adicionar um dia excluído**
   1) Seleccione o dia que quer determinar como excluído no calendário.
   2) Carregue no botão **Adicionar**( ).

NOTA

Itens	Descrição
	Dia seleccionado
	Dia adicionado
< >	Mover mensalmente
<< >>	Mover anualmente
DOM	Seleccione ou exclua todos os domingos no calendário actual.
SÁB	Seleccione ou exclua todos os sábados no calendário actual.

2. **Apagar um dia excluído**
   1) Seleccione o dia excluído que pretende apagar. ( )
   2) Carregue no botão **Apagar**( ).
3. **Guardar um dia excluído**
   1) Quando concluir todas as definições, carregue no botão **Guardar**.
   2) Carregue no botão ( ) para cancelar a definição.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 9 2013-10-04 오후 1:38:22

Funções do Controlador Centralizado Táctil

Definição ( )

Definições do Sistema

1. **Bloquear**

▶ Bloquear ecrã: terá de confirmar a palavra-passe sempre que a luz de fundo se ligar com a definição de bloqueio de ecrã.

▶ Bloquear painel funcionamento: pode bloquear alguns itens de controlo para que outros utilizadores não possam controlar esses itens, por exemplo, um utilizador não pode controlar o modo de funcionamento que tenha bloqueado.

▶ Bloquear menu: para que possa utilizar a função do Controlador Centralizado Táctil com a definição de bloqueio de menu, o utilizador deve ser autenticado. Quando o menu estiver bloqueado, o ícone ( ) é apresentado.

2. **Palavra-passe**

▶ O Controlador Centralizado Táctil deve ter a autenticação da palavra-passe para accionar as funções às quais o acesso de outros utilizadores seja limitado, tal como o tracking, a inicialização do sistema, etc.

1) Defina a palavra-passe para a autenticação.
2) A palavra-passe predefinida é "0000".

3. **Opções unidade interior**

▶ Modo automático: o utilizador pode seleccionar o modo automático com a respectiva definição. Se o modo automático estiver definido para "Desactivar", não será possível ao utilizador seleccioná-lo.

▶ Procedimento de controlo da temperatura: é possível definir a unidade do controlo da temperatura como 1, 0,5 ou 0,1. Contudo, se a temperatura for apresentada em unidades Fahrenheit, a unidade do controlo da temperatura será fixada como 1.

▶ Temperatura das Unidades: pode definir a unidade de temperatura em graus Celsius ou Fahrenheit.

4. **Idioma**

▶ O Controlador Centralizado Táctil suporta o neerlandês, inglês, francês, alemão, grego, húngaro, italiano, coreano, polaco, português, eslovaco, espanhol e chinês.

5. **Definições data e hora**

▶ Data/hora: é possível definir a data e hora do Controlador Centralizado Táctil. É também possível definir as horas com uma apresentação de 24 horas.

ATENÇÃO
- Se inserir a data e hora incorrectamente, o programa não funciona conforme pretende.

▶ Seleccionar um fuso horário: é possível definir o fuso horário do país seleccionado. A hora de Verão do país seleccionado é automaticamente aplicada. Quando a hora de Verão é aplicada, o ícone no ecrã superior passa de ( ) para ( ).

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 10 2013-10-04 오후 1:38:23

6. **Definições ecrã**

- Brilho: é possível ajustar o brilho do LCD do Controlador Centralizado Táctil.
- Duração Luz Fundo: é possível acertar a hora para desligar a luz de fundo.

7. **Definir e editar zona**

- Com o Controlador Centralizado Táctil, é possível controlar facilmente as unidades interiores instaladas através da definição de uma zona ou mudando os nomes da zona e da unidade interior.
- Todos os dispositivos no Controlador Centralizado Táctil estão incluídos num grupo designado zona, que é apresentado por unidade de página. A unidade de página é apresentada em números como 1, 2 e 3. Cada página contém um dispositivo. (Zona-Página-Dispositivo)
- A zona pode ser personalizada por um utilizador. Crie uma página na zona criada e mova a localização de um dispositivo.
- O ícone da zona também pode ser personalizado.

Menu da lista de zonas

Ícone	Função	Descrição
	Mover para uma zona	Move para dentro da zona. A página incluída na zona e os dispositivos incluídos na página são apresentados.
	Criar uma zona	Cria uma zona. Podem ser criadas, no máximo, 12 zonas. A zona criada não é apagada arbitrariamente, a menos que um utilizador apague a zona utilizando (Apagar uma zona).
	Apagar uma zona	Apaga a zona que o utilizador seleccionar. Se existir um dispositivo na zona, esta não pode ser apagada.
	Alterar um ícone	Pode alterar um ícone de uma zona. ✻ Para obter uma explicação detalhada do ícone da zona, consulte a legenda de controlo e monitorização.
	Alterar o nome de uma zona	Pode alterar o nome de uma zona.
	Guardar	Guarda a zona que o utilizador editou e a criação de dispositivos.

- O utilizador pode alterar a ordem de uma zona com a função de arrastar e largar.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 11 2013-10-04 오후 1:38:23

Funções do Controlador Centralizado Táctil

Menu dentro de uma zona

É possível criar uma nova página com o ícone N junto ao número da página. Contudo, a página que não tenha uma unidade interior é automaticamente apagada ao guardar.

Ícone	Função	Descrição
	Apagar uma página	É possível apagar uma página que não tenha dispositivos. ATENÇÃO • Não é possível apagar uma página que tenha dispositivos.
	Mover uma zona	É possível mover um dispositivo seleccionado para outra zona
	Mover uma página	É possível mover um dispositivo seleccionado para outra página.
	Agrupar	É possível criar um grupo para os dispositivos seleccionados, de modo a que um utilizador possa visualizá-los como um grupo. Quando os dispositivos estiverem agrupados, o último dispositivo seleccionado é o dispositivo principal e o mesmo é apresentado no ecrã.
	Separar	É possível separar os dispositivos que tenham sido agrupados.
	Alterar o nome de um dispositivo.	Pode alterar o nome de um dispositivo.
	Guardar	Guarda a zona que o utilizador editou e a criação de dispositivos.

- O utilizador pode alterar a ordem de dispositivos com a função de arrastar e largar numa página.

NOTA • Quando existirem 2 ou mais zonas, a lista de zonas é apresentada com o controlo e monitorização. Quando existir apenas uma zona, a lista de zonas não é apresentada com o controlo e monitorização.

8. **Histórico de erros**

▶ É possível visualizar o histórico de erros de um dispositivo.

9. **Padrão DI**

▶ É possível definir regras que funcionem de acordo com o sinal DI.

Padrão	Descrição de controlo
1	• Não tem função.
2	• Quando houver a entrada do sinal DI-1 ON, ocorrerá um estado de paragem de emergência. • Irá parar todas as unidades interiores e ordenar às unidades interiores que não sejam controladas por um dispositivo de controlo remoto. • No estado de paragem de emergência, não pode utilizar o comando de controlo do utilizador. Além disso, o controlo de programa não funcionará. Quando o sinal de controlo de contacto for alterado para OFF (Desligado), o comando de controlo pode funcionar normalmente. (O DI-2 não será utilizado com o padrão 2)
3	• Quando houver a entrada do sinal DI-1 ON, todas as unidades interiores pararão. Quando houver a entrada do sinal OFF (Desligado), todas as unidades interiores estarão ON (Ligadas). • Quando houver a entrada do sinal DI-2 ON, o estado de controlo remoto de todas as unidades interiores será activado e quando houver a entrada do sinal OFF (Desligado), o estado de controlo remoto será desactivado.
4	• Funciona quando o sinal de impulso é accionado em DI-1/2 como entrada de contacto. • Quando houver a entrada do sinal de contacto de impulso no DI-1, o comando ON (Ligar) será enviado a todas as unidades interiores. • Quando houver a entrada do sinal de contacto de impulso no DI-2, o comando OFF (Desligar) será enviado a todas as unidades interiores.

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 12 2013-10-04 오후 1:38:23

Definições Instalação

ATENÇÃO
- O menu de definições de instalação destina-se apenas a instaladores certificados.

1. **Rede e tracking**

▶ O Controlador Centralizado Táctil explora a informação de instalação e de estado dos dispositivos que compõem o sistema durante 10 minutos. Para utilizar esta função, é necessária a autenticação do utilizador.

▶ Além disso, é possível seleccionar Show / Hide (Mostrar/Ocultar) ( ) para o dispositivo que terminou o tracking. Pode igualmente ocultar o dispositivo encontrado durante o tracking utilizando a função Hide (Ocultar).

ATENÇÃO
- Ao efectuar o tracking pela primeira vez, todos os dispositivos serão incluídos numa zona.
- A informação de zona editada por um utilizador será mantida, mesmo se for efectuado o tracking.

2. **Cópia de segurança e restauro de dados**

▶ Guarde toda a informação do utilizador de um Controlador Centralizado Táctil num cartão SD e restaure a informação a partir destes dados.

▶ Para o restauro de dados, é necessária a autenticação do utilizador.

ATENÇÃO
- Ao utilizar a função de cópia de segurança ou restauro de dados, é necessário inserir o cartão SD no Controlador Centralizado Táctil.

3. **Definições do dispositivo**

▶ Pode permitir o controlo de um controlador On/Off (Ligar/Desligar) com um controlo remoto do Controlador Centralizado Táctil e pode alterar o endereço de comunicação do Controlador Centralizado Táctil.

4. **Inicialização do sistema**

▶ É possível apagar toda a informação do utilizador do Controlador Centralizado Táctil. Para utilizar esta função, é necessária a autenticação do utilizador.

Informações do dispositivo

1. Informação da versão: é apresentada a informação da versão do Controlador Centralizado Táctil.
2. Relativamente à informação de código aberto, consulte [Definição] – [Informações do dispositivo].

Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 13 2013-10-04 오후 1:38:23

Resolução de problemas

Antes de comunicar uma avaria do produto, verifique a tabela abaixo.

Problema	Verificar	Solução
O LCD não apresenta nada.	A energia está a ser fornecida correctamente?	Após verificar a ligação do fornecimento de energia, volte a ligar o produto.
	O produto encontra-se no modo de protecção de ecrã?	Quando não há actividade por parte do utilizador durante algum tempo, o LCD desliga-se automaticamente. Ligue o LCD utilizando o respectivo botão ON/OFF (LIGAR/DESLIGAR).
O controlo da unidade interior não funciona.	O cabo de comunicação está desligado?	Verifique o estado de ligação do cabo de comunicação entre a unidade interior e a unidade exterior.
A temperatura pretendida não aumenta nem diminui.	Foi definido o "Limite Máximo de Aquecimento" ou o "Limite mínimo de Arrefecimento"?	Quando é definido o limite de temperatura, o utilizador pode ajustar a temperatura dentro dos limites de temperatura definidos.
O controlo remoto não funciona.	A utilização do controlo remoto foi limitada?	Se o nível do controlo remoto estiver definido como Desactivar CR, não é possível controlar a unidade interior recorrendo ao controlo remoto com ou sem fios.
O controlo de programa não funciona com a hora definida.	A hora definida do produto é diferente da hora actual?	Volte a definir a hora actual no menu em [Definição] – [Definições do Sistema] – [Definições data e hora].
Não é possível modificar um programa.	O programa está a funcionar?	Apenas é possível modificar um programa no estado de interrupção.

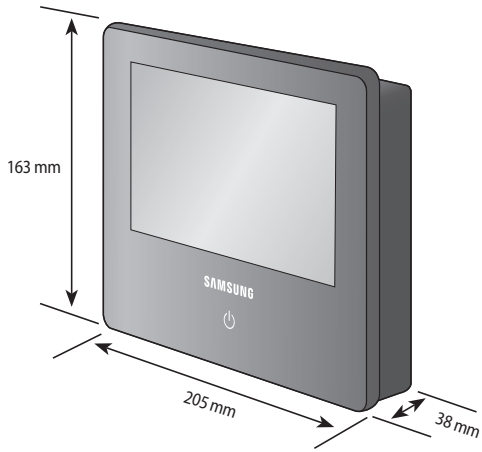
Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 14 2013-10-04 오후 1:38:23

Especificações do produto

Modelo	MCM-A300N
Ecrã	Ecrã táctil capacitivo de 7 polegadas (800*480)
Sistema operativo	Linux 2.6.35.3
CPU	IMx53
Memória	RAM: 512 MB, ROM: 1024 MB
Ranhura de expansão	Cartão SD
Interface	Botão de reposição, Botão táctil
Terminal de comunicação	RS485, Entrada digital, Saída digital
Tipo de utilização	Montagem na parede
Fornecimento de energia	100 a 240 V (50/60 Hz)

- A apresentação e as especificações do produto podem ser alteradas sem aviso prévio com vista à melhoria da qualidade do produto.
- Se a instalação for efectuada por agentes não certificados pela Samsung Electronics Co., Ltd., a assistência gratuita não estará disponível.
- Os cabos de utilização nominal para trabalhos eléctricos e o trabalho adicional, como a extensão de cabos eléctricos ou a instalação de um interruptor de alimentação auxiliar, serão cobrados ao cliente.

Dimensões do produto



Touch-con_IB_03944A_2_PT.indd 15 2013-10-04 오후 1:38:23